



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (II)
PART II—Section 3—Sub-section (II)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं० 65]

नई दिल्ली, शुक्रवार, फरवरी 13, 1981/माघ 24, 1902

No. 65]

NEW DELHI, FRIDAY, FEBRUARY 13, 1981/MAGHA 24, 1902

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा जा सके

Separate paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

ऊर्जा मंत्रालय

(कोयला विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 13 फरवरी, 1981

सा० आ० 96(अ) .—केन्द्रीय सरकार, आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955 (1955 का 10) की धारा 10 द्वारा लागू कोयलीयरी नियंत्रण आदेश, 1945 के खण्ड 3 और 4 के अनुसरण में, और भारत सरकार के ऊर्जा मंत्रालय (कोयला विभाग) की अधिसूचना सं० सा० आ० 408(अ) तारीख 16 जुलाई, 1979 को अधिष्ठात करने हुए, इसके द्वारा तारीख 14-2-1981 को और उससे प्रभावी, नीचे सारणी-1 में दी गई वे श्रेणियां और वर्ग विहित करती

हैं जिनमें कोयले का वर्गीकरण किया जाएगा और नीचे सारणी II, III, IV, V और VI में वे खान मठाना कीमतें नियत करनी हैं जिन पर कोयला खान स्वामियों द्वारा कोयले और कोक का विपणन किया जा सकता है :—

सारणी 1

क्रम सं०	श्रेणी	वर्ग	वर्ग निर्दिष्ट
1	2	3	4
1	असम, आंध्र प्रदेश, मेघालय, अरुणाचल प्रदेश और नागालैंड को छोड़कर सभी राज्यों में उत्पादित अकोककारी कोयला	ए० बी० सी० डी० ई० एफ० जी०	उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 6200 किलो कैलोरी से अधिक। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलो ग्राम 5600 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 6200 किलो कैलोरी से अधिक नहीं। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 4940 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 5600 किलो कैलोरी से अधिक नहीं। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 4200 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 4940 किलो कैलोरी से अधिक नहीं। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 3360 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 4200 किलो कैलोरी से अधिक नहीं। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 2400 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 3360 किलो कैलोरी से अधिक नहीं। उपादेय ऊष्मा मूल्य प्रति किलोग्राम 1300 किलो कैलोरी से अधिक किन्तु प्रति किलोग्राम 2400 किलो कैलोरी से अधिक नहीं।
2.	आंध्र प्रदेश, असम, अरुणाचल प्रदेश, मेघालय और नागालैंड में उत्पादित अकोककारी कोयला।	--	ग्रेड निर्धारित नहीं किया गया।
3.	कोककारी कोयला	इस्पात ग्रेड-i इस्पात ग्रेड-ii वाणरी ग्रेड-i वाणरी ग्रेड-ii वाणरी ग्रेड-iii वाणरी ग्रेड-iv	राख का अंश 15 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 15 प्रतिशत से अधिक किन्तु 18 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 18 प्रतिशत से अधिक किन्तु 21 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 21 प्रतिशत से अधिक किन्तु 24 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 24 प्रतिशत से अधिक किन्तु 28 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 28 प्रतिशत से अधिक किन्तु 35 प्रतिशत से अधिक नहीं।
4	अर्द्ध कोककारी और क्षीण कोककारी कोयले	अर्द्ध कोककारी-i अर्द्ध कोककारी-ii	राख और नमी का अंश 19 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख और नमी का अंश 19 प्रतिशत से अधिक किन्तु 24 प्रतिशत से अधिक नहीं।
5.	हाई कोक	उप-उत्पाद प्रीमियम उप-उत्पाद साधारण बी-हाइव प्रीमियम बी-हाइव सुपीरियर बी-हाइव साधारण	राख का अंश 25 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 25 प्रतिशत से अधिक किन्तु 30 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 27 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 27 प्रतिशत से अधिक किन्तु 31 प्रतिशत से अधिक नहीं। राख का अंश 31 प्रतिशत से अधिक किन्तु 36 प्रतिशत से अधिक नहीं।

नोट :-

1. कोककारी कोयले ऐसे कोयले हैं जो कोयला खान (संरक्षण, सुरक्षा और विकास) अधिनियम, 1952 (1952 का 12) के अधीन भूतपूर्व कोयला बोर्ड द्वारा कोककारी कोयले घोषित किए गए हैं, या वे कोयले हैं जिन्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा कोलियरी नियंत्रण आदेश, 1945 के अधीन या कोयला खान (संरक्षण और विकास) अधिनियम, 1974 (1974 का 28) के अधीन उसके अधीन बनाए गए नियमों या विनियमों के अधीन कोककारी कोयला घोषित किया गया है, अथवा घोषित किया जा सकता है।

2. "अर्द्ध कोककारी कोयले" और "क्षीण कोककारी कोयले" ऐसे कोयले हैं जिन्हें भूतपूर्व कोयला बोर्ड द्वारा कोयला खान (संरक्षण, सुरक्षा और विकास) अधिनियम, 1952 (1952 का 12) के अधीन "मिश्रित कोयले" घोषित किया गया था, या जिन्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा "अर्द्ध कोककारी" या "क्षीण कोककारी" कोयले घोषित किया जा सकता है।

3 कोककारी या अर्द्ध कोककारी या क्षीण कोककारी कोयलों से भिन्न सभी कोयले अकोककारी कोयले हैं।

4 "उपादेय ऊष्मा मूल्य" की परिभाषा का फार्मूला निम्नलिखित है :-

$$\text{एच यू} = 8900 - 138 \times (\text{ए} + \text{एम})$$

जहाँ एच यू = प्रति किलोग्राम का किलो कैलोरी के अनुसार उपादेय ऊष्मा मूल्य

ए = राख का अंश प्रतिशत में

एम = नमी का अंश प्रतिशत में

जिम कोयले में 2% से कम नमी है, और वाष्पशील अंश 19% से कम है उसके सबध में उपादेय ऊष्मा मूल्य बहुत होगा जो उपर्युक्त फार्मूला से निकाले गए मूल्य में से, वाष्पशील अंश में 19% से कम होने वाली प्रत्येक 1% कमी के लिए 150 किलो कैलोरी प्रति किलोग्राम घटाने पर प्राप्त होता है। यहाँ छोटे प्रभाजों (फ्रैक्शन्स) के लिए अनुपात के अनुसार कमी की जाएगी।

नमी और राख दोनों का अवधारण, भारतीय मानक विनिर्देश सं० आई एस 1350—1959 के संसुगत खण्डों के अनुसार, 60 प्रतिशत सापेक्ष आर्द्रता और 40° से० तापमान पर समतुल्य करने के पश्चात् किया जाएगा।

5. कोककारी कोयले और हार्ड कोक में राख के प्रतिशत का अवधारण आई एस : 1350—1959 के अनुसार वायु में सुखाने के पश्चात् किया जाएगा यदि इस प्रकार अवधारित नमी 2 प्रतिशत से अधिक है तो यह अवधारण आई एस : 1350—1959 के अनुसार 60 प्रतिशत सापेक्ष आर्द्रता और 40° से० तापमान पर समतुल्य करने के पश्चात् किया जाएगा।

6. उपरोक्त वर्गीकरण भारतीय मानक विनिर्देश सं० आई० एस : 770—1964 के अधीन विनिर्दिष्ट बिटुमेनी या उप-बिटुमेनी कोयलों से भिन्न अन्य कोयलों पर लागू नहीं होगा।

सारणी II—अकोककारी कोयला

कोयले का ग्रेड	प्रति किलोग्राम का किलो कैलोरी में उपादेय ऊष्मा मूल्य	प्रति टन कीमत		
		स्टीम कोयला और कंकड़	स्लैक कोयला और बाणरी मिडनिरा	रन ऑफ माइन् कोयला
1	2	3	4	5
1. असम, आंध्र प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश, मेघालय और नागालैंड से भिन्न सभी राज्यों में उत्पादित कोयला।				
		₹० पै०	₹० पै०	₹० पै०
ग्रेड ए	6200 से अधिक	168.00	167.00	165.00
ग्रेड बी	5600 से अधिक किन्तु 6200 से अधिक नहीं	158.00	157.00	155.00
ग्रेड सी	4940 से अधिक किन्तु 5600 से अधिक नहीं	141.00	140.00	138.00
ग्रेड डी	4200 से अधिक किन्तु 4940 से अधिक नहीं	123.00	122.00	120.00
ग्रेड ई	3360 से अधिक किन्तु 4200 से अधिक नहीं	102.00	101.00	99.00
ग्रेड एफ	2400 से अधिक किन्तु 3360 से अधिक नहीं	78.00	77.00	75.00
ग्रेड जी	1300 से अधिक किन्तु 2400 से अधिक नहीं	51.00	50.00	48.00
2. आंध्र प्रदेश राज्य (सिगरैनी कोलफील्ड्स) में उत्पादित कोयला—				
	अवर्गीकृत	139.85	138.85	136.85
3. असम, अरुणाचल प्रदेश, मेघालय और नागालैंड राज्यों में उत्पादित कोयला—				
	अवर्गीकृत	—	—	155.00
		हाथ से निकाला गया (राख का अंश 10% से अधिक नहीं)		250.00

सारणी III—कोककारी कोयला

ग्रेड	राज्य का अंश	प्रति टन कीमत		
		स्टीम कोयला और कंकड़	स्लैक कोयला	रन आफ माइन कोयला
1	2	3	4	5
		₹० पै०	₹० पै०	₹० पै०
इस्पात ग्रेड I	15 प्रतिशत से अधिक नहीं	193.00	192.00	190.00
इस्पात ग्रेड II	15 प्रतिशत से अधिक किन्तु 18 प्रतिशत से अधिक नहीं	187.00	186.00	184.00
वाशरी ग्रेड I	18 प्रतिशत से अधिक किन्तु 21 प्रतिशत से अधिक नहीं	181.00	180.00	278.00
वाशरी ग्रेड II	21 प्रतिशत से अधिक किन्तु 24 प्रतिशत से अधिक नहीं	174.00	173.00	171.00
वाशरी ग्रेड III	24 प्रतिशत से अधिक किन्तु 28 प्रतिशत से अधिक नहीं	166.00	165.00	163.00
वाशरी ग्रेड IV	28 प्रतिशत से अधिक किन्तु 35 प्रतिशत से अधिक नहीं	154.00 से अधिक नहीं	153.00 से अधिक नहीं	151.00 से अधिक नहीं

सारणी IV

ग्रेड	राज्य धन नमी का अंश	प्रति टन कीमत		
		स्टीम कोयला और कंकड़	स्लैक कोयला	रन आफ माइन कोयला
1	2	3	4	5
		₹० पै०	₹० पै०	₹० पै०
अर्द्ध कोककारी ग्रेड I	19 प्रतिशत से अधिक नहीं	178.00	177.00	175.00
अर्द्ध कोककारी ग्रेड II	19 प्रतिशत से अधिक किन्तु 24 प्रतिशत से अधिक नहीं	169.00	168.00	166.00

सारणी V—हार्ड कोक

कोक का प्रकार	प्रति टन कीमत
1	2
1. उप-उत्पाद हार्ड कोक प्रीमियम	600.00
2. उप-उत्पाद हार्ड कोक साधारण	550.00
3. बीहाइव हार्ड कोक प्रीमियम	500.00
4. बीहाइव हार्ड कोक सुपीरियर	400.00
6. बीहाइव हार्ड कोक साधारण	350.00

सारणी VI—साफ्ट कोक

कोक का प्रकार	प्रति टन कीमत
1. साफ्ट कोक	150.00

नोट—

1. “रन आफ माइन” सभी आकारों का ऐसा कोयला है जिस रूप में वह खान से निकाला गया है जो तोड़ा हुआ और छना नहीं होता।
2. रन आफ माइन कोयले का जो अंश छनाई के समय छलनी में रह जाता है या जो लदान के दौरान फोर्स-ग्रावेल में उड़ाया जाता है उसे स्टीम कोयला कहा जाता है।
3. रन आफ माइन कोयले में स्टीम कोयला निकालने के पश्चात् जो अंश बच जाता है उसे स्लैक कोयला कहा जाता है।
4. यदि रन आफ माइन कोयले की दो विभिन्न छिद्रों वाली छलनियों में एक के बाद एक में छनाई की जाती है तो उससे तीन भिन्न आकार भलग-भलग हो जाते हैं। इसमें जो कोयला अपेक्षाकृत बड़े आकार के छिद्रों में ऊपर रह जाता है उसे स्टीम कोयला कहा जाएगा। जो अंश इन बड़े छिद्रों से होकर दूसरे छोटे छिद्रों के ऊपर रह जाता है उसे रबल कोयला (ककड़ कोयला) कहा जाएगा और जो इन दोनों छलनियों से छन कर नीचे बला जाता है उसे स्लैक कोयला कहा जाएगा।
5. रन आफ माइन कोयले की जो सबसे बड़े आकार के 200 मि० मी० और 250 मि० मी० के बीच किसी सीमा तक सीमित रखने के लिए छाना या तोड़ा गया है, कीमत वही होगी जो स्लैक कोयले की है।
6. कोयले के उन ढेलों को हाथ से निकाले गए कोयले कहते हैं जो अगम, अवणाचल प्रवेश, मेघालय और तामावेड राज्यों की कानियरियों के “रन आफ माइन” कोयले से निकाले जाते हैं।
7. जो कोककारी कोयला, क्षीण कोककारी कोयला, और अर्द्ध कोककारी कोयला सारणी 1 में दिए गए वर्गीकरण के बाहर है उसे कीमत नियत करने के उद्देश्य से अकालकारी कोयला माना जाएगा और उसका वर्गीकरण, तदनुसार ही होगा।
8. जब नमी का अंश “यथाप्राप्त” आधार पर—जैसा कि वाशरी में मिडलिंग के आई एस 1350—1959 के अर्धत पारिभाषित किया गया है—10 प्रतिशत से बढ़ जाता है तो सारणी II में अधिसूचित मिडलिंग की कीमत, यथानुपात भाग में 10 प्रतिशत से ऊपर नमी के प्रत्येक एक प्रतिशत पर एक रुपए की दर से कम हो जाएगी।
9. जब अर्धकोककारी कोयले का “उपादेय ऊष्मा मूल्य” प्रति किलो ग्राम 6400 किलो कैलोरी में अधिक हो जाता है तो, सारणी II के अनुसार “ए” ग्रेड कोयले के लिए देय कीमत प्रति 100 किलो कैलोरी के लिए 1 रु० की दर से बढ़ जाएगी जितने से वास्तविक “उपादेय ऊष्मा मूल्य” यथानुपात भाग में 6400 किलो कैलोरी में अधिक होता है।
10. ऊपर नियत की गयी खान मुहाना कीमतें “रेल पर्यन्त निशुल्क कोलियरी माइनिंग कीमतें” हैं किन्तु जहां कोयले या कोक को मड़क द्वारा लम्बी दूरी तय करके खान मुहाने से लदान स्थल तक ले जाने के लिए कोई पृथक करार विद्यमान है या किए जाते हैं तो खान मुहाने से इस प्रकार की हुलाई की लागत ऐसे करारों के अनुसार होगी।
11. सारणी II, III और IV की खान मुहाना कीमतों में सरकार, स्थानीय प्राधिकारियों, स्वामिन्स और उपकर या अन्य निकायों द्वारा उद्गृहीत यदि कोई हो, उत्पाद शुल्क और विक्रय-कर सम्मिलित नहीं हैं। शकाओं के निवारण के लिए इसके द्वारा यह घोषित किया जाता है कि कानियरी स्वामी उपर्युक्त सारणियों में विनिर्दिष्ट खान मुहाना कीमतों में ऐसी रायस्टी, उपकर, उत्पाद शुल्क और विक्रय कर के बराबर रकम जोड़ने के हकदार होंगे। वाशरी मिडलिंग की दण्डा में जोड़ी जाने वाली रकम वह रकम होगी जो उतने ही उपादेय ऊष्मा मूल्य वाले कच्चे कोयले पर देय है।
12. सारणी V में अधिसूचित हाईकोक की खान मुहाना कीमतों और सारणी VI में अधिसूचित साफ्ट कोक की खान मुहाना कीमतों में कोक तैयार करने के लिए उपयोग में लाए गए कच्चे कोयले पर या हाईकोक अथवा साफ्ट कोक पर लगाए गए उत्पाद शुल्क, स्वामिन्स, उप कर और विक्रय कर सम्मिलित नहीं हैं। कोलियरी स्वामी हाईकोक और साफ्ट कोक के केनाओं से, इन कोयलों के लिए अधिसूचित कीमतों के अतिरिक्त ऐसे उत्पाद शुल्क, स्वामिन्स उप करों और विक्रय कर की रकमें असुल करने के हकदार होंगे। जब यह लागू (इम्प्लाइड) कोक तैयार करने के लिए उपयोग में लाए गए कच्चे कोयले पर लगाया जाता है तो साफ्ट कोक और हाईकोक के प्रतिटन पर वसूली करने योग्य रकम, साफ्ट कोक के लिए कच्चे कोयले की दर को 1.35 से गुणा करके तथा हाईकोक के लिए कच्चे कोयले की दर को 1.50 से गुणा करके अभिविहित की जाएगी।
13. अधिसूचित कीमतें भारत से बाहर निर्यात के लिए विक्रय किए गए कोक या कोयले पर लागू नहीं होंगी।
14. कोयले को विशेष आकार का बनाने या उसका संश्लेषण करने के लिए वे अतिरिक्त प्रभार लिए जा सकते हैं जो केना और उत्पादक के बीच वार्ता द्वारा उक्त अधिसूचित कीमतों के अतिरिक्त देना और लेना तय किए जाएं।
15. सारणी V में हाईकोक के लिए अधिसूचित कीमत और सारणी VI में साफ्ट कोक के लिए अधिसूचित कीमत छोटे आकार के कोक या 12 मिलीमीटर आकार से कम कोक ब्रॉड, कम ताप काबनीकृत कोक, पेनटाइज्ड कोक या थ्रिकोइस पर लागू नहीं होंगी।
16. उप-उत्पाद हाईकोक प्रीमियम और बोहाइव हाईकोक प्रीमियम के लिए सारणी V में अधिसूचित कीमतों में, यथानुपात भाग में 23 प्रतिशत से कम राख के अंश की प्रत्येक एक प्रतिशत कमी के लिए 30 रुपए प्रति टन की दर से वृद्धि हो जाएगी।
17. उप-उत्पाद हाईकोक साधारण के लिए सारणी V में अधिसूचित कीमतों में, यथानुपात भाग में, 30 प्रतिशत से ऊपर राख के अंश की प्रत्येक एक प्रतिशत वृद्धि के लिए 25 रुपए प्रति टन की दर से कमी हो जाएगी।
18. बोहाइव हाईकोक साधारण के लिए सारणी VI अधिसूचित कीमतों में, यथानुपात भाग में, 36 प्रतिशत से ऊपर राख के अंश की प्रत्येक एक प्रतिशत वृद्धि के लिए 20 रुपए प्रति टन की दर से कमी हो जाएगी।
19. जब अर्धकोककारी—I कोयलों में राख घन नमी का अंश 17 प्रतिशत से कम है, तब सारणी IV के अनुसार अर्धकोककारी I कोयलों के लिए देय कीमतों में, यथानुपात भाग में, 17 प्रतिशत से कम राख घन नमी अंश में प्रत्येक एक प्रतिशत कमी के लिए 5 रुपए प्रति टन की दर से वृद्धि हो जाएगी।

[स० 28012/5/80-सी० ए०]

ल० ना० लड्डा, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF ENERGY

(Department of Coal)

NOTIFICATION

New Delhi, the 13th February, 1981

S.O. 96(E).—In pursuance of clauses 3 and 4 of the Colliery Control Order, 1945, as continued in force by section 16 of the Essential Commodities Act, 1955 (10 of 1955) and in supersession of the notification of the Government of India in the Ministry of Energy (Department of Coal) No. S.O. 408(E) dated the 16th July, 1979, the Central Government, with effect on and from the 14th February, 81 hereby prescribed in Table I below the classes and grades into which coal and coke shall be classified and fixes in Tables II, III, IV, V and VI below the pithead prices at which coal or coke may be sold by colliery owners :—

TABLE I

Sl. No.	Class	Grade	Grade specification
1	2	3	4
1. Non-coking coal produced in all States other than Assam, Andhra Pradesh, Meghalaya, Arunachal Pradesh and Nagaland.		A	Useful heat value exceeding 6200 Kilo-Calories per kilogram.
		B	Useful heat value exceeding 5600 kilo-calories per kilogram but not exceeding 6200 kilo-calories per kilogram.
		C	Useful heat value exceeding 4940 kilo-calories per kilogram but not exceeding 5600 kilo-calories per kilogram.
		D	Useful heat value exceeding 4200 kilo-calories per kilogram but not exceeding 4940 kilo-calories per kilogram.
		E	Useful heat value exceeding 3360 kilo-calories per kilogram but not exceeding 4200 kilo-calories per kilogram.
		F	Useful heat value exceeding 2400 kilo-calories per kilogram but not exceeding 3360 kilo-calories per kilogram.
		G	Useful heat value exceeding 1300 kilo-calories per kilogram but not exceeding 2400 kilo-calories per kilogram.
2. Non-coking Coal produced in the States of Andhra Pradesh, Assam, Arunachal Pradesh, Meghalaya and Nagaland.			Not graded.
3. Coking Coal		Steel Grade I	Ash content not exceeding 15 per cent.
		Steel Grade II	Ash content exceeding 15 per cent but not exceeding 18 per cent.
		Washery Grade I	Ash content exceeding 18 per cent but not exceeding 21 per cent.
		Washery Grade II	Ash content 21 per cent but not exceeding 24 per cent.
		Washery Grade III	Ash content exceeding 24 per cent but not exceeding 28 per cent.
		Washery Grade IV	Ash content exceeding 28 per cent but not exceeding 35 per cent.
4. Semi-coking and weakly coking coals.		Semi-coking I	Ash plus moisture content not exceeding 19 per cent.
		Semi-coking II	Ash plus moisture content exceeding 19 per cent but not exceeding 24 per cent.
5. Hard Coke		By-product Premium	Ash content not exceeding 25 per cent.
		By-product Ordinary	Ash content exceeding 25 per cent but not exceeding 30 per cent.
		Beehive Premium	Ash content not exceeding 27 per cent.
		Beehive Superior	Ash content exceeding 27 per cent but not exceeding 31 per cent.
		Beehive Ordinary	Ash content exceeding 31 per cent but not exceeding 36 per cent.

Notes :—

1. Coking Coals are such coals as have been declared as coking coals by the erstwhile Coal Board under the Coal Mines (Conservation, Safety and Development) Act, 1952 (12 of 1952) or such coals as have been declared or may be declared as coking coal by the Central Government under the Colliery Control Order, 1945 or the Coal Mines (Conservation and Development) Act, 1974 (28 of 1974) and the rules or regulations made thereunder.

2. 'Semi-coking Coals' and 'weakly coking coals' are such coals as were declared as 'blendable coals' by the erstwhile Coal Board under the Coal Mines (Conservation, Safety and Development) Act, 1952 (12 of 1952) or as may be declared as "Semi-coking" or 'weakly-coking' coals by the Central Government.

3. Coals other than Coking or Semi-coking or weakly coking coals are non-coking coal.

4. 'Useful Heat Value' is defined by the following formula :

$$HU = 8900 - 138 \times (A \text{ plus } M).$$

Where Hu = Useful Heat value in Kilo Calories per kilogram.

A = Ash content in percentage.

M = Moisture content in percentage.

In the case of coal having moisture less than 2%, and volatile content less than 19% the useful heat value shall be the value arrived at above reduced by 150 kilo calories per kilogram for each 1% reduction in volatile content below 19% fractions pro rata.

Both moisture and ash shall be determined after equilibrating at 60 per cent relative humidity and 40° C temperature as per relevant clauses of Indian Standard Specification No. IS : 1350-1959.

5. Ash percentage of Coking Coal and Hard Coke shall be determined after air-drying as per IS : 1350-1959. If the moisture so determined is more than 2 per cent, the determination shall be after equilibrating at 60 per cent relative humidity and 40°C temperature as per IS : 1350-1959.

6. The above classification shall not apply to coals other than Bituminous or Sub-Bituminous coals as specified under Indian Standard Specification No. IS : 770-1964.

B—PRICES

TABLE II—NON-COKING COAL

Grade of Coal	Useful heat value in kilo calories per kilogram	Price per tonne of		
		Steam Coal and Rubble	Slack Coal and washery middlings	Run of Mine Coal
1	2	3	4	5
		Rs. P.	Rs. P.	Rs. P.
1. Coal produced in all States except Assam, Andhra Pradesh, Arunachal Pradesh, Meghalaya and Nagaland.				
Grade A	Exceeding 6200	168.00	167.00	165.00
Grade B	Exceeding 5600 but not exceeding 6200	158.00	157.00	155.00
Grade C	Exceeding 4940 but not exceeding 5600	141.00	140.00	138.00
Grade D	Exceeding 4200 but not exceeding 4940	123.00	122.00	120.00
Grade E	Exceeding 3360 but not exceeding 4200	102.00	101.00	99.00
Grade F	Exceeding 2400 but not exceeding 3360	78.00	77.00	75.00
Grade G	Exceeding 1300 but not exceeding 2400	51.00	50.00	48.00
2. Coal produced in the State of Andhra Pradesh (Singareni Coalfields)				
Ungraded		139.85	138.85	136.85
3. Coal produced in the States of Assam, Arunachal Pradesh, Meghalaya and Nagaland.				
Ungraded		—	—	155.00
	Hand picked (ash content not exceeding 10 per cent)			250.00

TABLE III—COKING COAL

Grade	Ash content	Price per tonne of		
		Steam Coal and Rubble	Slack Coal	Run of Mine Coal
		3	4	5
1	2	Rs. P.	Rs. P.	Rs. P.
Steel Grade I	Not exceeding 15 per cent.	193 00	192 00	190 00
Steel Grade II	Exceeding 15 per cent but not exceeding 18 per cent.	587.00	186 00	184 00
Washery Grade I	Exceeding 18 per cent but not exceeding 21 per cent.	181 00	180 00	178.00
Washery Grade II	Exceeding 21 per cent but not exceeding 24 per cent.	174.00	173 00	171.00
Washery Grade III	Exceeding 24 per cent but not exceeding 28 per cent.	Not exceeding 160 00	Not exceeding 165 00	Not exceeding 163.00
Washery Grade IV	Exceeding 28 per cent but not exceeding 35 per cent.	Not exceeding 154.00	Not exceeding 153.00	Not exceeding 151.00

TABLE IV

Grade	Ash plus moisture content	Price per tonne of		
		Steam Coal and Rubble	Slack Coal	Run of Mine Coal
		3	4	5
1	2	Rs. P.	Rs. P.	Rs. P.
Semi-Coking Grade I	Not exceeding 19 per cent	178.00	177 00	175 0
Semi-Coking Grade II	Exceeding 19 per cent but not exceeding 24 per cent.	169.00	168.00	166.00

TABLE V—HARD COKE

Type of Coke	Price Per tonne
1	Rs.P.
1. By-product Hard Coke Premium	600.00
2. By-product Hard Coke Ordinary	550.00
3. Beehive Hard Coke Premium	500.00
4. Beehive Hard Coke Superior	400.00
5. Beehive Hard Coke Ordinary	350.00

TABLE VI—SOFT COKE

Type of Coke	Price per tonne
1	2
1. Soft Coke	150.00

Notes :—

1. Run of Mine Coal is Coal comprising of all sizes as it comes out of the mine, without any crushing or screening.
2. The fraction of the Run of Mine Coal as is retained on a screen when subjected to screening or is picked out by a fork-shovel during loading is called Steam Coal.
3. The fraction that remains after steam coal has been removed from the Run of Mine Coal is called slack.
4. If Run of Mine Coal is subjected to successive screening by two different screens of different apertures resulting in segregation into three different sizes the fraction that is retained on the screen with the larger apertures, shall be termed Steam Coal, the fraction passing through this screen but retained on the screen with the smaller apertures, shall be termed Rubble Coal and the fraction passing through both the screens shall be termed Slack Coal.

5. Run of Mine Coal which has been screened or crushed to limit the top size to any maximum limit within the range of 200 mm-250 mm shall be priced same as slack coal

6. Hand picked coals comprise of lumps of coal picked out from the Run of Mine Coal of collieries in the States of Assam, Arunachal Pradesh, Meghalaya and Nagaland

7. Coking Coal, weekly Coking Coal, Semi-coking Coal which fall outside the classification shown in Table I shall be treated as non-coking coal for the purposes of pricing and classified accordingly.

8. When the moisture content on 'as received' basis as defined under IS : 1350 -1959 of middlings at the washery end exceeds 10 per cent the price of middlings notified in Table II, shall be reduced by Re. 1 for each one per cent increase in the moisture content in excess of 10 per cent, fraction pro-rata.

9. When the 'Useful Heat Value' of non-coking coal exceeds 6400 kilo-calories per kilogram, the price payable as per Table II for Grade A coal shall be increased at the rate of Re. 1 for every 100 kilo-calories by which the actual 'Useful Heat Value' exceeds 6400 kilo-calories per kilogram, fraction pro-rata.

10. Pithead prices fixed above are F.O.R. colliery siding prices, but where separate agreements for carrying coal or coke over long distances by road from the pithead to the loading point exist or are entered into, the cost of such carriage from pithead shall be governed by such agreements.

11. The pithead prices in Tables II and III and IV are exclusive of royalty and cesses, if any, levied by Government, local authorities or other bodies, duties of excise and sales tax.

For removal of doubts, it is hereby declared that colliery owners shall be entitled to add an amount equal to such royalty cess, duties of excise and sales tax to the pithead prices specified in the said Tables. In the case of washery middlings, the amount to be added shall be the amount payable on raw coal of the same useful heat value range

12. The pithead prices of hard coke notified in Table V and of Soft Coke notified in Table VI are exclusive of duties of excise, royalty, cesses and sales tax on either the raw coal used for manufacturing the coke or on the Hard Coke or Soft Coke. The Colliery owners shall be entitled to realise the amounts of such duties of excise, royalty, cesses and sales tax from purchasers of Hard Coke and Soft Coke in addition to the prices notified for them. When the impost is on the raw coal used for manufacture of coke, the sum realisable per tonne of soft coke or hard coke shall be ascertained by multiplying the rates for raw coal by 1.35 for soft coke and 1.50 for hard coke.

13. Prices notified shall not apply to coke or coal sold for export outside India.

14. For undertaking special sizing or beneficiation of coal, additional charges as may be negotiated between the purchaser and the producer may be realised over and above the notified prices.

15. The prices notified in Table V for Hard Coke and Table VI for Soft Coke shall not apply to small sized coke, coke breeze below 12 millimetres size, low temperature carbonisation-coke, pelletised coke or briquettes.

16. The prices notified in Table V for By-Product Hard Coke Premium and Beehive Hard Coke Premium shall be increased at the rate of Rs. 30 per tonne for every 1 per cent decrease in ash content below 23 per cent, fraction pro-rata.

17. The prices notified in Table V for By-product Hard Coke ordinary shall be reduced at the rate of Rs. 25 per tonne for every 1 per cent increase in ash content over 30 per cent, fraction pro-rata.

18. The prices notified in Table V for Beehive Hard Coke ordinary shall be reduced at the rate of Rs. 20 per tonne for every 1 per cent increase in ash content over 36 per cent, fraction pro-rata.

19. When the Ash plus moisture content of semi-coking I coals is less than 17 per cent, the prices payable for Semi-Coking I coals as per Table IV shall be increased at the rate of Rs. 5 for every 1 per cent decrease in ash plus moisture content below 17 per cent, fraction pro-rata.

[No. 28012/5/80-CA]

L.N. LADDHA, Jt. Secy.

